CAT.NO.50-25

IWAKI

www.iwakipumps.jp

イワキジェットワッシャー

洗浄作業を スピードアップ

高性能なプランジャーポンプから生み出される高圧水のエネルギーが、固着物を削り、はがし、そして洗い流します。
ガンコな汚れもこれ一台で短時間にクリーンアップ。時間と手間がかかる洗浄作業の省力化は、イワキジェットワッシャーにおまかせください。

耐久性・信頼性に優れた高効率高圧プランジャーポンプ

洗浄機の心臓部はなんといっても高圧ポンプです。ジェットワッシャーには、洗浄機専用に設計された高効率プランジャーポンプを搭載。プロセスポンプの専門メーカーイワキの技術がここに生かされています。長時間の高圧運転にも耐える設計です。

使いやすさを追求した豊富なアクセサリー

洗浄対象物や目的に応じて豊富なアクセサリーが選べるのも、ジェットワッシャーの特長です。パイプ洗浄ノズルや 45° 曲げパイプ・角度可変ノズルホルダなど、人手の届かない所や複雑な形状の所でも、すみずみまで洗えます。

あらゆる用途に対応する多彩な機種

イワキジェットワッシャーは全部で 3 シリーズ 17 機種。水道直結式のコンパクトタイプからハイパワーな大型モデルまで、多彩なバリエーションであらゆる用途に応えます。
また、各種防爆仕様にも対応可能です。詳しくはお問い合わせください。

洗浄物を傷めません

高速ジェット噴流は、洗浄対象物を傷つけることなく汚れだけをスピーディーに落とします。高価なライニングやプラスチックなども、安心して洗うことが出来ます。

JF シリーズ

JB シリーズ

JP シリーズ

JF シリーズ　実用性を追求したエコノミーモデル（自吸タイプ）

- 実用性を徹底追求したエコノミーモデル。キャビネットは耐食性に優れた FRP 製です。
- 搭載の高圧ポンプは 3 連型プランジャーポンプ。要部ステンレス製で耐久性・耐食性に優れています。

JB シリーズ　あらゆる用途に対応する万能型（水道直結タイプ）

- 水道直結運転が可能なステンレス製タンクを内蔵。また、ホースの収納に便利な、キャビネット取付け型の専用ホースリール（オプション）を用意しました。
- JB-570 型は高圧仕様モデル。小型・コンパクトながら、こびり付いた汚れもラクラク落とします。

JP シリーズ　信頼性・耐久性重視の中型・大型モデル（自吸タイプ）

- あらゆる分野で活躍中の中・大型モデル。信頼性・耐久性はすでに折り紙付きです。
- 高圧ポンプはもちろん 3 連型プランジャーポンプを搭載。プランジャーにはセラミック溶射（JP-15 型以上）や硬化処理を施したステンレスを採用しました。特に機械強度・耐摩耗性を重視した設計です。

仕様

型式	最高吐出圧力	吐出量	モータ		給水方式	接続口径		ノズル径	標準付属ガン
	MPa	L/min	kW	タイプ		吸込	吐出	φ mm	
JF-335N	3.5	26	2.2			3/4"	1/2"	2.5	
JF-535N	3.5	40	3.7	200V3相 全閉外扇屋内型	自吸式	1"	1/2"	3.1	ロケットガン
JF-270N	7.0	10	2.2			1/2"	3/8"	1.3	
JF-570N	7.0	22	3.7			1/2"	3/8"	2	
JB-335N	3.5	26	2.2	200V3相 全閉外扇屋内型	水道直結式	–	1/2"	2.5	ロケットガン
JB-570N	7.0	22	3.7			–	3/8"	2	
JP-7H	12.0	20	5.5			1"	1/2"	1.7	
JP-10N	4.5	75	7.5			1 1/4"	3/4"	3.7	セフティガン
JP-10H	8.0	40	7.5			1"	1/2"	2.3	
JP-15	4.0	110	11.0			2"	3/4"	4.7	S型ガン
JP-15H	10.0	50	11.0			1 1/4"	1/2"	2.3	セフティガン
JP-20HN	8.0	80	15.0	200V3相 全閉外扇屋内型	自吸式	2"	3/4"	3.5	
JP-20HSN	15.0	40	15.0			1 1/2"	1/2"	2.2	
JP-30HN	8.0	120	22.0			2"	3/4"	4.4	PS型ガン
JP-30HSN	15.0	60	22.0			1 1/2"	1/2"	2.6	
JP-40HN	6.0	160	30.0			2"	3/4"	5	
JP-40HSN	15.0	80	30.0			1 1/2"	3/4"	3.5	

（注1）モータは全て屋内仕様です。屋外でご使用の場合はご相談ください。
（注2）JP-10N型は専用ホースリール付です。
（注3）JP-15型までの表示圧力は締切時を示します。従って噴射時の圧力は若干下がります。JP-20HN型以上は噴射時の圧力です。
（注4）上記以外の仕様でも、耐熱型・水潤滑型など洗浄物に応じた機種を製作いたします。詳しくはお問い合わせください。

標準ホース適用表

型式	材質			サイズ・長さ		
	吸水	吐出	余水	吸水	吐出	余水
JF-335	NBR	耐油性合成ゴム	NBR	3/4"・3m	1/2"・10m	3/4"・3m
JF-535				1・3m"		
JF-270				1/2"・3m	3/8"・10m	– (余水なし)
JF-570				1/2"・3m		
JB-335	NBR	耐油性合成ゴム	NBR	3/4"・装置内蔵	1/2"・10m	3/4"・装置内蔵
JB-570				1/2"・装置内蔵	3/8"・10m	1/2"・装置内蔵
JP-7H	NBR	耐油性合成ゴム	NBR	1"・3m	1/2"・10m	1"・3m
JP-10N				1 1/4"・3m	3/4"・20m	
JP-10H				1"・3m	1/2"・10m×2本	
JP-15				2"・3m	3/4"・10m	
JP-15H				1 1/4"・3m	1/2"・10m×2本	
JP-20HN				2"・3m	1/2"・20m	
JP-20HSN				1 1/2"・3m	1/2"・10m×2本	
JP-30HN				2"・3m	3/4"・10m×2本	1 1/4"・3m
JP-30HSN				1 1/2"・3m	1/2"・10m	1"・3m
JP-40HN				2"・3m	3/4"・10m×2本	1 1/4"・3m
JP-40HSN				1 1/2"・3m	3/4"・10m	1"・3m

用途例

【化学・薬品・油脂・樹脂】熱交換器、パイプ、スケール、蒸発管チューブ、スプレードライヤー、電解槽、電極、樹脂撹拌機、高分子重合反応物 **【製紙・パルプ・繊維】**ビーターチェスト、タンク、サクションクーチロールの小孔、抄紙金網・スクリーンなどワイヤーパート、各種パイプ、原毛の洗浄タンク、原木の皮むき、染色機械 **【機械・金属・電気】**ステンレス圧延鋼のスケール、接液部分のカーボン・フラックス除去、高圧ボンベ内洗浄、ドラム缶内洗浄、アルミ鋳物の砂落とし、ステンレス製品の仕上げ・洗浄、ボイラ缶胴のクリーニング、機械部品の油落とし **【ガラス・セメント・窯業】**陶器うわ薬の調合タンク、生コン工場のコンクリートミキサー、ガラス圧延用マーキングローラ、ガラス加工後の粉末除去、セメント製品工場の作業所、造形機 **【食品・醸造】**加工工場の作業場、醸造用フィルタ、仕込・発酵・調合などのタンク、ミキサー、ニーダー、フィルタ、洗瓶機、充填機、コンベア **【畜産・水産】**鶏舎・豚舎の洗浄、水産製品の煮沸室、冷蔵庫、魚市場・養魚場などの清掃 **【その他】**ウインドーケース、飲食店調理場、浴場、プール、動物園、洗車サービス等

アクセサリー

ロケットガン（標準付属品）
せまい所でもラクに作業できる低・中圧用のガンです。噴射・停止の操作が片手でできる便利な設計です。

PS 型ガン（標準付属品）
ステンレス製のランス、高精度ボールバルブを使用したハイグレードのガンです。ノズル交換、ワンタッチカプラーの取付けが可能です。

セフティガン（標準付属品）
中・高圧用のガンです。ピストル型のグリップ・ストッパーの採用により操作性は抜群です。ホルダは樹脂製で、高温水（70℃）の噴射も可能です。

S 型ガン（標準付属品）
噴射による反動をバランスよく支え、手元で噴射・停止の操作ができるランス型のガンです。ノズルは直射・扇形ともに S 型ガン専用の高精度ノズルを使用しています。

ピストルガン（オプション）
せまい場所での作業に最適なピストル型のガンです。直射から拡散噴射まで、手元のダイヤルで切換え可能です。

L 型ガン（オプション）
比較的低圧用のガンです。ロケットガンでは届きにくい場所の洗浄に便利です。ホルダ部は樹脂製で防錆に優れています。

（注）その他のガンも各種取揃えています。詳しくはお問い合わせください。

直射ノズル（オプション）
頑固な汚れで、比較的固着力が強い洗浄物に有効です。各シリーズの標準ノズルとして採用しています。

扇形ノズル（オプション）
床・壁・ろ布などの平らな面に均一に噴射するノズルです。比較的固着力が弱く、しかも汚れが広範囲にわたっている時など一挙にクリーニングします。

充円錐ノズル（オプション）
スプレーパターンが円形で均等な流量分布が得られるノズルです。水はもちろん、耐食的に問題のない薬品であれば、霧状に噴霧するのに最適です。

パイプ洗浄ノズル（オプション）
熱交換器のチューブやパイプラインなどの管内をスピード洗浄します。ランス先端に取付けるタイプと、吐出ホースに接続して自走するタイプがあります。

ノズル切替えホルダ（オプション）
ロケット・セフティガンに接続して使用します。直射・扇形ノズルを簡単に切り替えることができるため、洗浄物ごとのノズルの変更が容易にできます。

角度可変ノズルホルダ（オプション）
セフティガン・PS 型ガン・L 型ガンに接続して使用します。ノズル角度が 0 ～ 90° まで自由に可変できるため、形状の複雑な所でもすみずみまで洗浄できます。（ノズルは別売になります。）

45° 曲げパイプ（オプション）
ノズルとガンの中間に取付けて使用する L 型ガン専用の付属品です。噴射角度を 45° 曲げることができ、L 型ガンでは届かなかった所も洗浄できます。（ノズルは別売になります。）

ワンタッチカプラー（オプション）
ホースとガン、ホースとホースをワンタッチで接続できるカプラーです。接続が確実で、緩みや液漏れがありません。

ホース（オプション）
材質・サイズなど各機種に最適なホースを取り揃えています。詳しくは「標準ホース適用表」をご参照ください。

ホースリール（オプション）
ホースがよじれることなく、必要な分だけ引き出して使うことができます。別置定置型・別置移動型・JB シリーズ専用・低圧用定置型の 4 種類があります。

代理店　入江株式会社　http://www.irie.co.jp
東京支店　〒103-0023　東京都中央区日本橋本町4-5-14　Tel. 03(3241)7101　Fax. 03(3241)7659
大阪支店　〒530-0043　大阪府大阪市北区天満2-14-14　Tel. 06(6352)6673　Fax. 06(6353)2392
九州支店　〒862-0913　熊本県熊本市尾ノ上2-29-10　Tel. 096(369)5821　Fax. 096(369)6981
広島営業所　〒739-0011　広島県東広島市西条本町14-7　Tel. 082(493)8820　Fax. 082(424)3310

安全に関するご注意　ご使用の前に、取扱説明書をよくお読みのうえ正しくお使いください。本カタログに記載の写真は印刷のため実際の色とは多少異なります。また、性能・寸法なども改良のため予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

輸出に係るご注意　弊社の製品/部品は、輸出貿易管理令別表第1に定められたリスト規制貨物またはキャッチオール規制貨物のいずれかに該当します。輸出の際は経済産業省の輸出許可が必要となる場合がありますのでご注意願います。

株式会社 イワキ　本社/〒101-8558　東京都千代田区神田須田町2-6-6 ニッセイ神田須田町ビル

製造元：キャピタル工業（株）

製品に関するお問合せはお近くの支店・営業所へ…

インターネットでのお問合せは…　www.iwakipumps.jp

東京支店　営業１部　Tel. 03(5820)7560　Fax. 03(5825)0325
営業２部　Tel. 03(5820)7561　Fax. 03(5825)0326
営業３部　Tel. 03(5820)7562　Fax. 03(5825)0327
営業４部　Tel. 03(5820)7563　Fax. 03(5825)0327
大阪支店　営業１部　Tel. 06(6943)6441　Fax. 06(6920)5033
営業２部　Tel. 06(6943)6444　Fax. 06(6920)5033
営業３部　Tel. 06(6943)6445　Fax. 06(6920)5033
名古屋支店　営業１部　Tel. 052(774)7631　Fax. 052(769)1677
営業２部　Tel. 052(774)7631　Fax. 052(769)1677
九州支店　営業１部　Tel. 093(541)1636　Fax. 093(551)0053
営業２部　Tel. 093(541)1636　Fax. 093(551)0053
仙台支店　Tel. 022(374)4711　Fax. 022(371)1017
札幌営業所　Tel. 011(704)1171　Fax. 011(704)1077
新潟営業所　Tel. 025(284)1521　Fax. 025(282)2206
水戸営業所　Tel. 029(247)4861　Fax. 029(240)1359
松本営業所　Tel. 0263(40)0500　Fax. 0263(40)0517
熊谷営業所　Tel. 048(523)9186　Fax. 048(520)1398
静岡営業所　Tel. 054(262)2181　Fax. 054(267)1021
広島営業所　Tel. 082(271)9441　Fax. 082(273)1528
高松営業所　Tel. 087(834)2177　Fax. 087(863)3205

Printed in Japan.2007.2.3000.SXZ